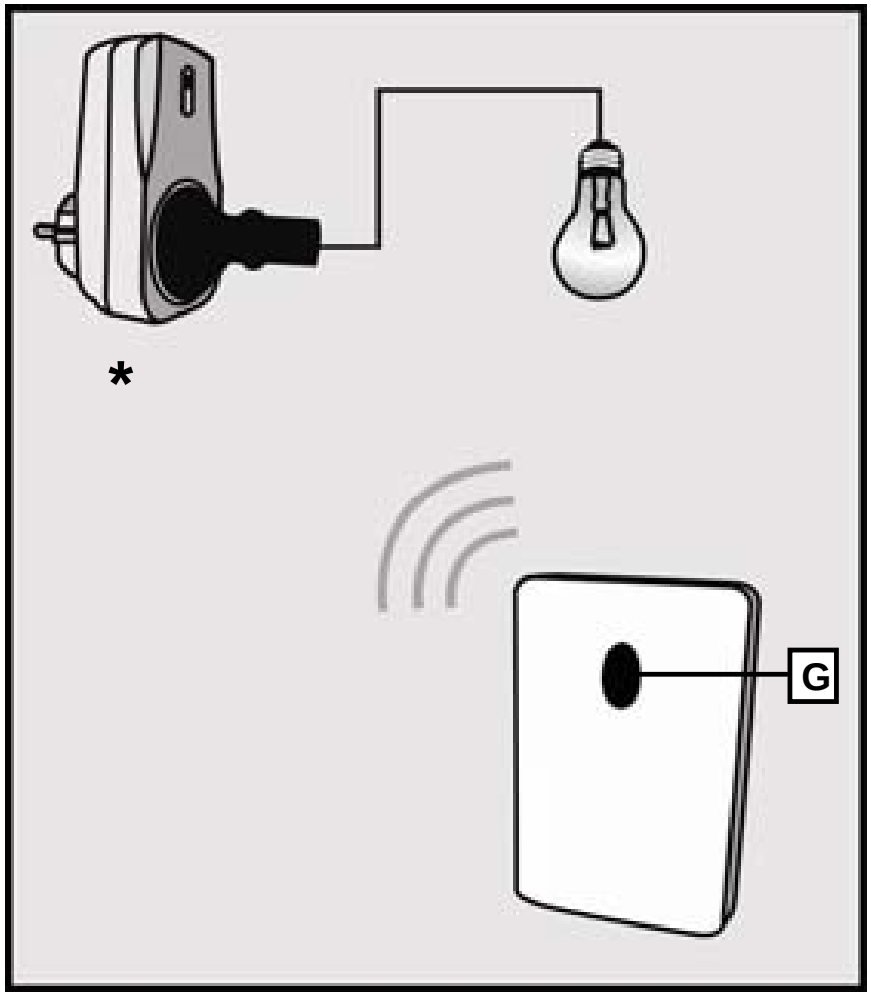
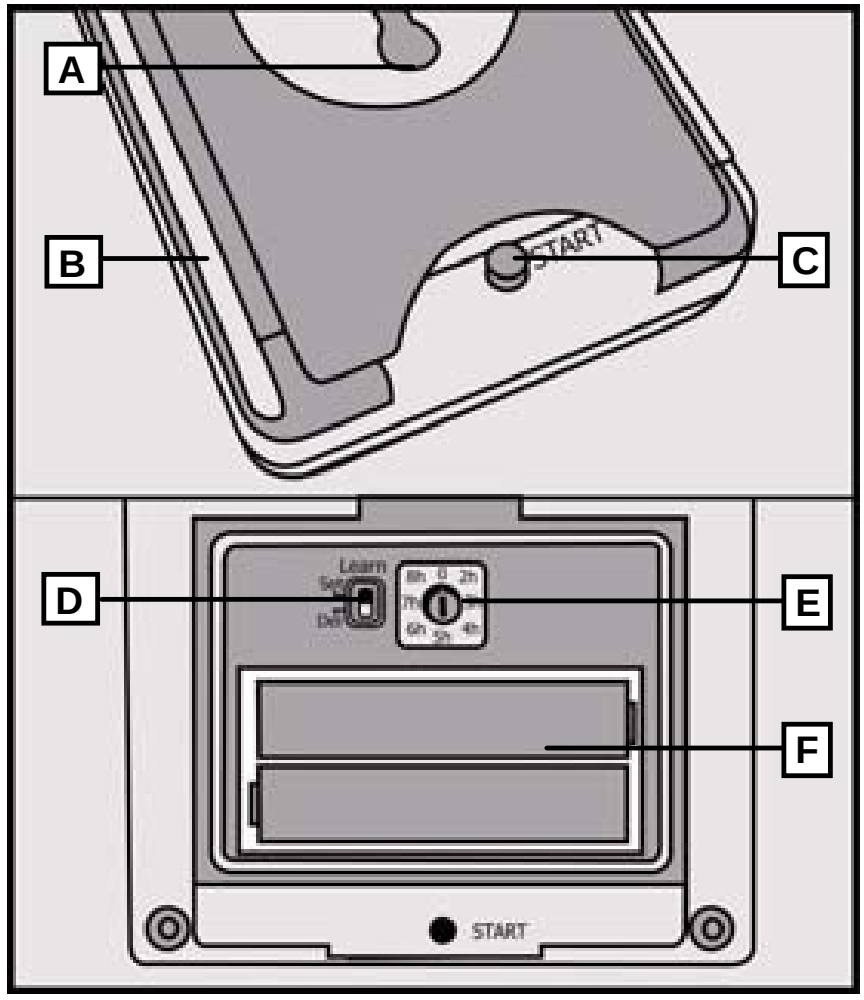
MANUAL DEL USUARIO
versión 1.1

Español

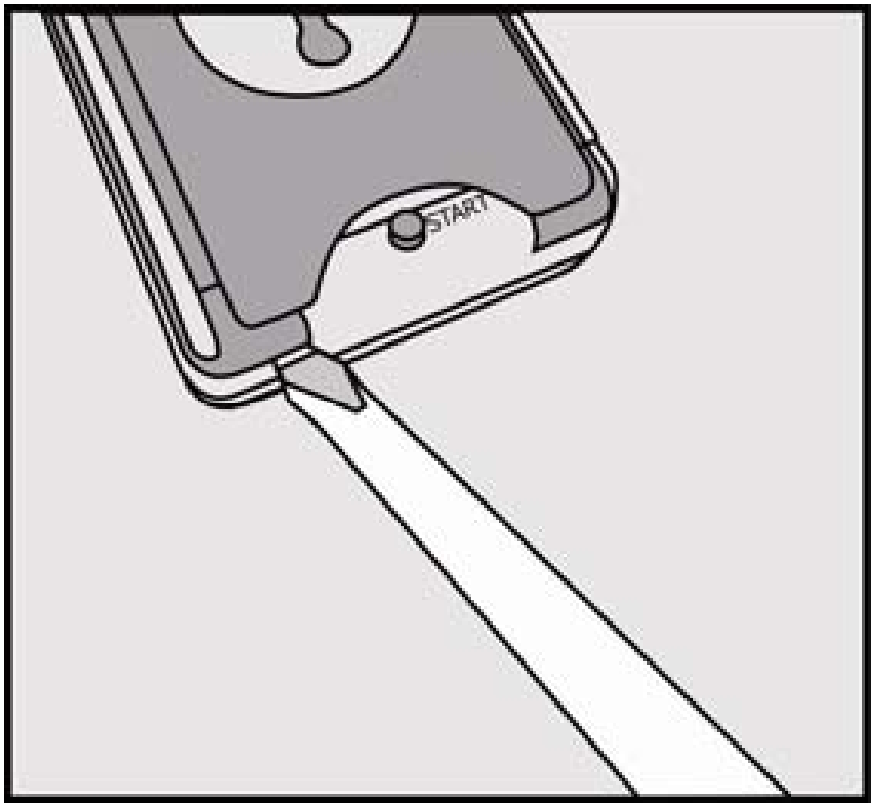
ABST-604 SENSOR DE PENUMBRA



***** *Ilustración del AC-1000 (no incluida)*

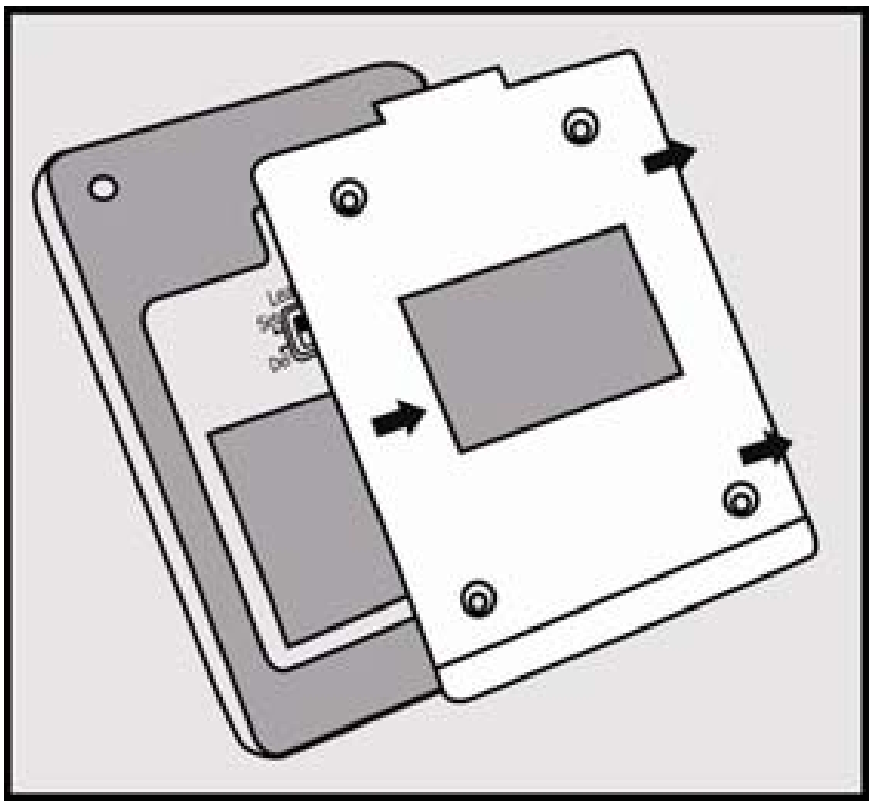


A: Placa para montaje
B: Tapa del compartimiento de las pilas
C: Nivel luminoso
D: Conmutador de conexión
E: Temporizador
F: Compartimento de las pilas
G: Sensor y piloto indicador

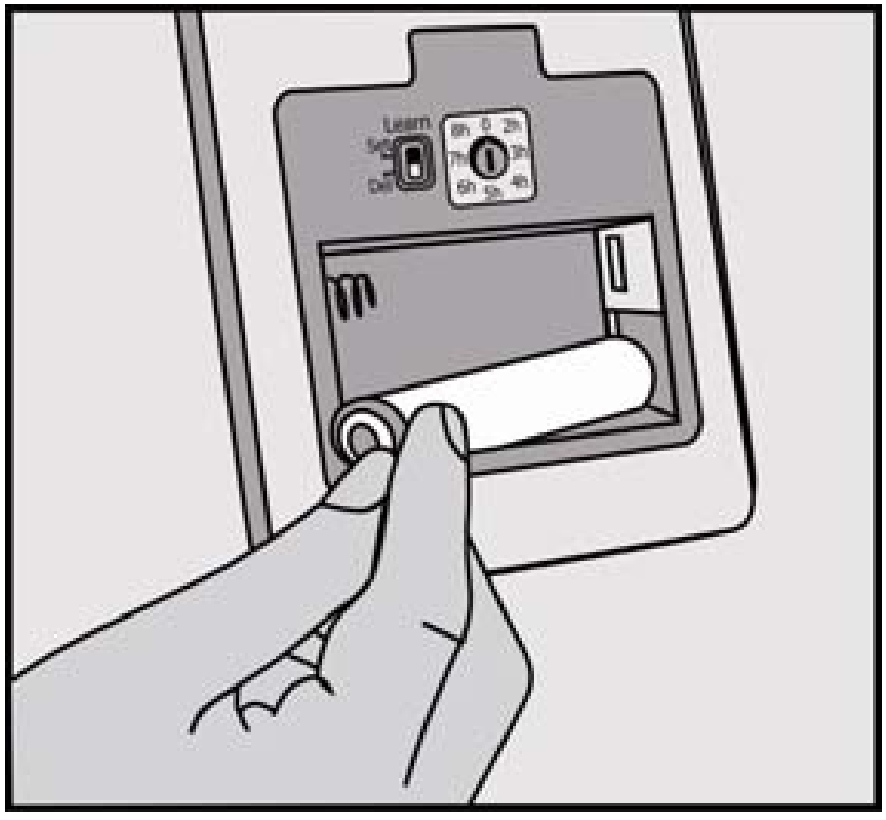


[1] Levante la placa de montaje trasera haciendo palanca con un destornillador.

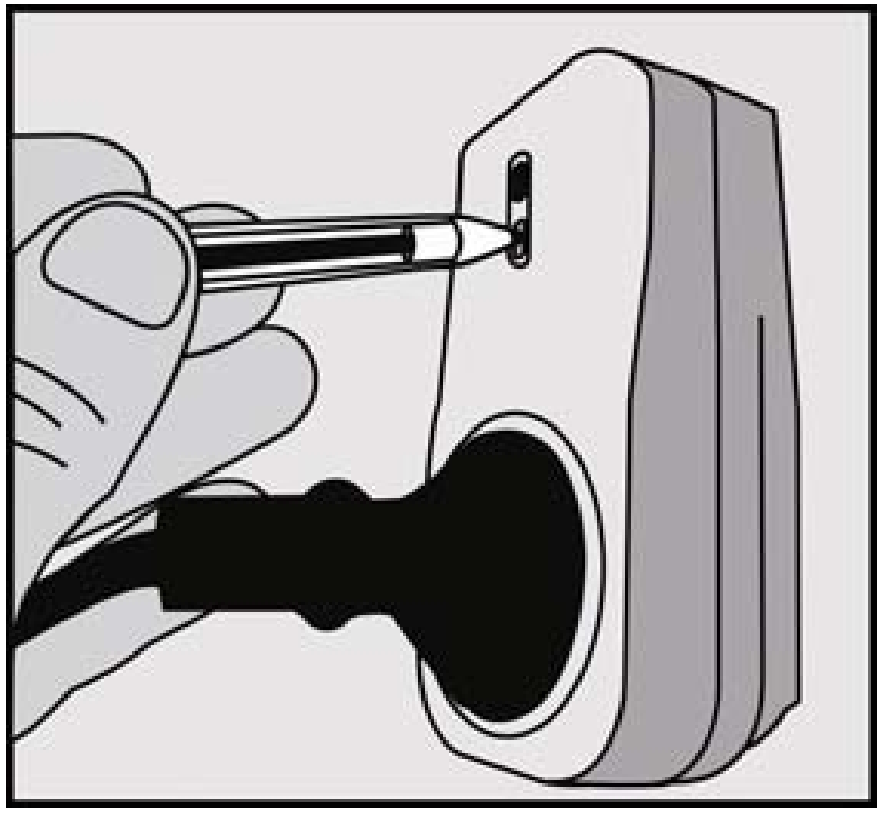
⚠ *¡De ser necesario, coloque el destornillador debajo de cada uno de los cuatro puntos de sujeción y haga palanca con cuidado!*



[2] Retire los 4 tornillos y abra el compartimento de las pilas.



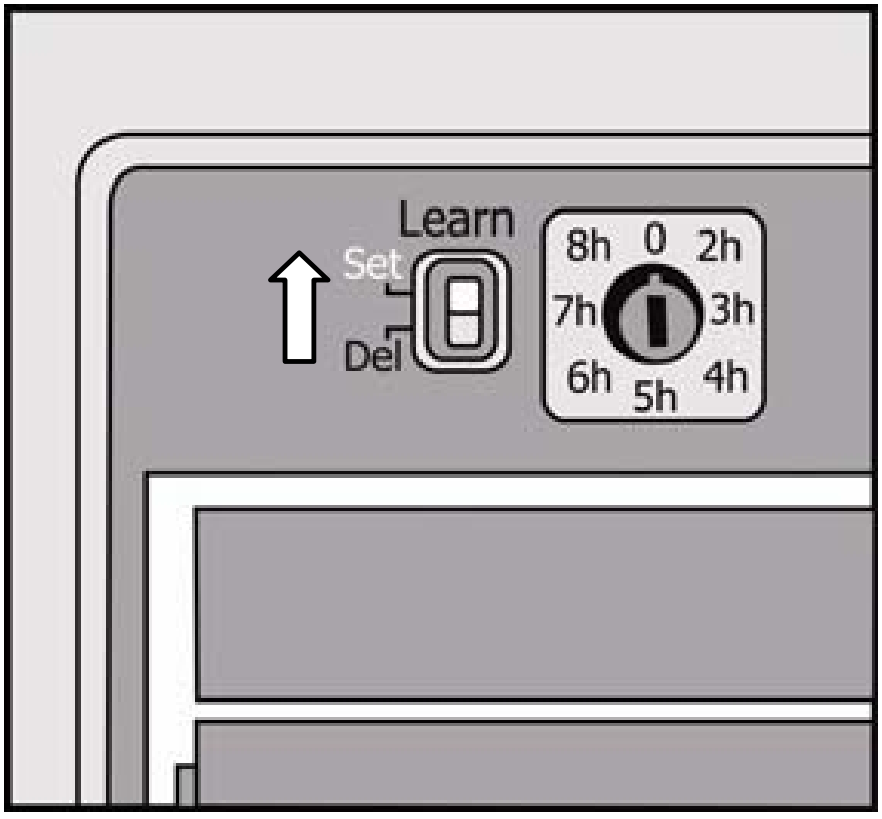
[3] Coloque 2 pilas alcalinas AAA. Observe las polaridades + y - correctas.



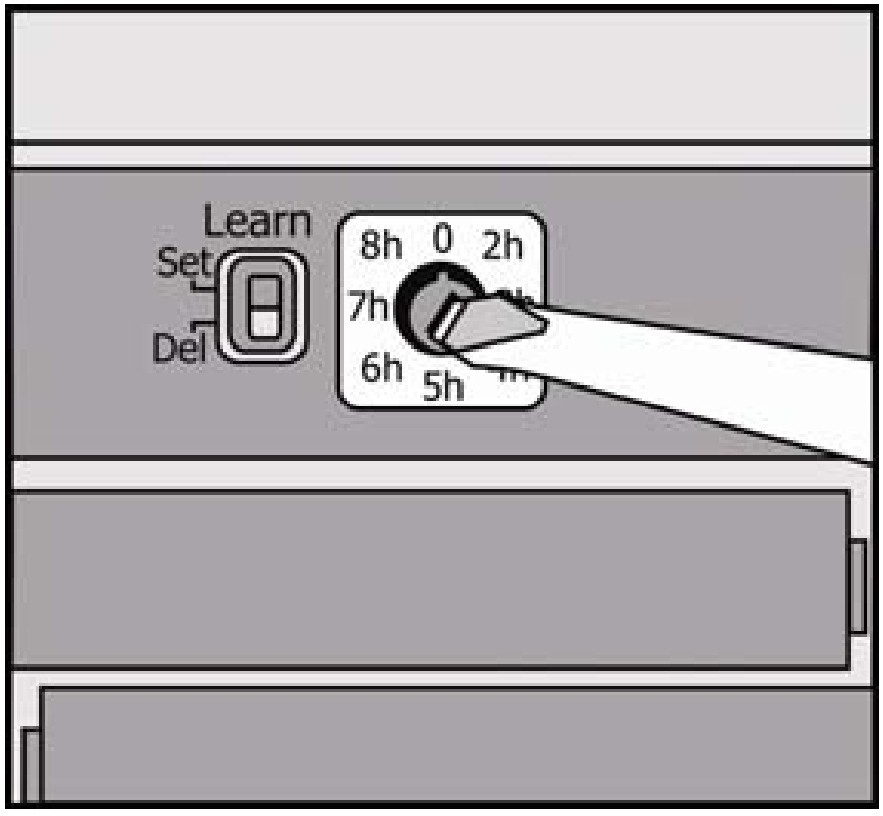
[4] Active el modo de búsqueda automática de un receptor COCO (ver el manual correspondiente).

⚠ *¡Este producto solo funciona con receptores cuyo código de producto empieza con la letra "**A**"!*

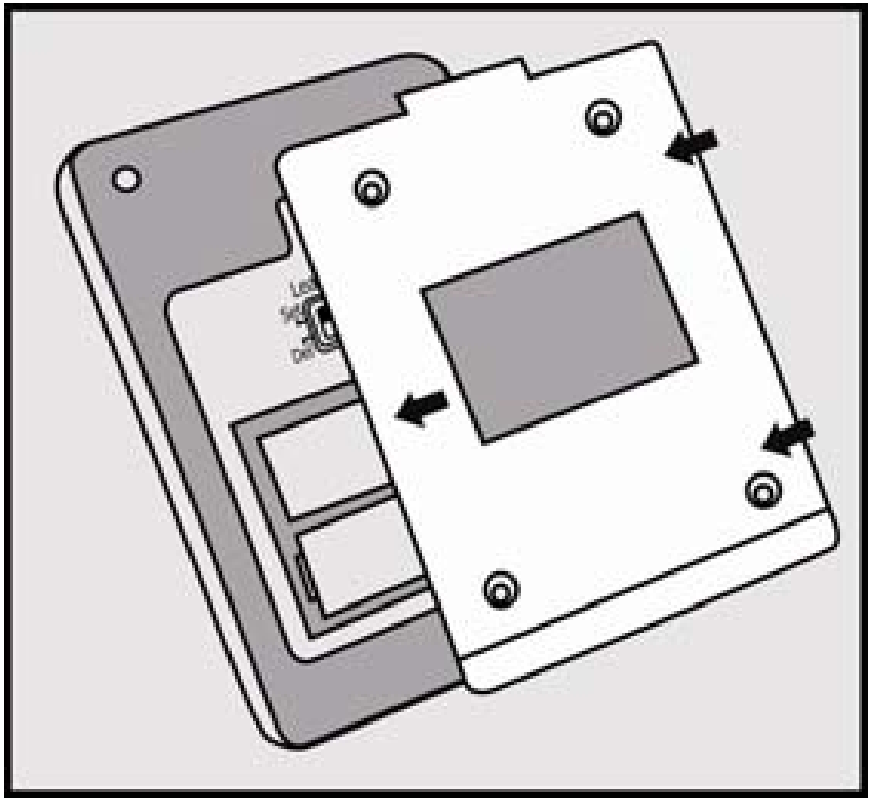
⚠ *¡La imagen corresponde al AC-1000 (no incluido)!*

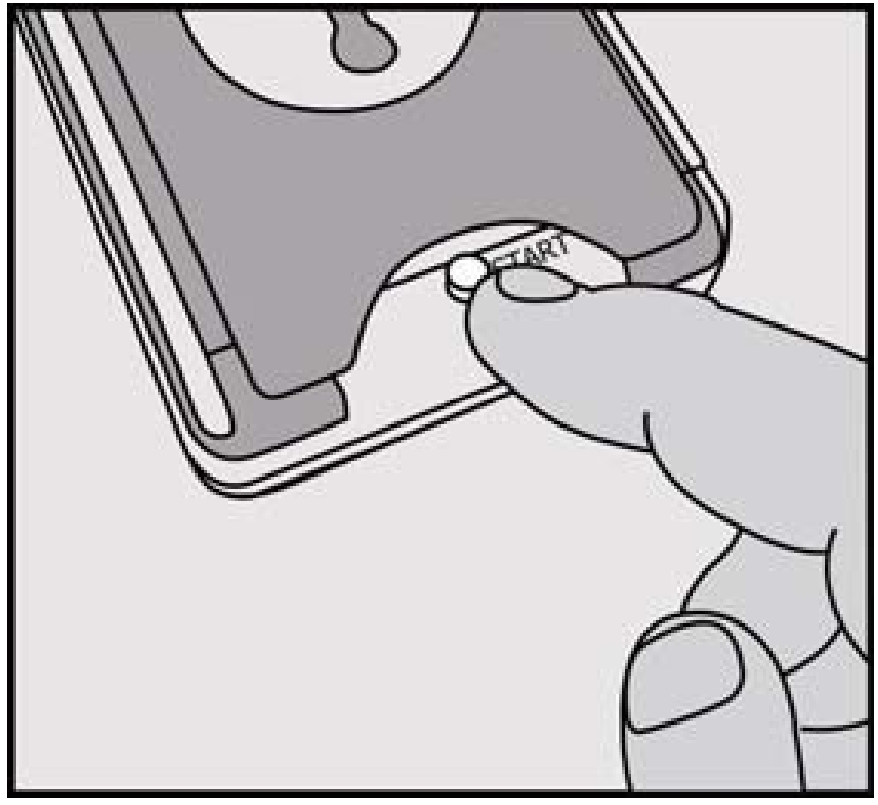


[5] Deslice el conmutador "**Learn**" a la posición "**Set**". El receptor (del paso [4]) se enciende y se apaga dos veces en señal de confirmación.



[6] Ajuste la hora de desactivación deseada.
"**0**": El sensor desactivará el receptor solo después de haber superado el nivel luminoso ajustado (ver [8]) cuando vuelva a amanecer.
"**2h**": El sensor desactiva el receptor 2 horas después de haberlo activado.
"**3h**": El sensor desactiva el receptor 3 horas después de haberlo activado.
Etc.



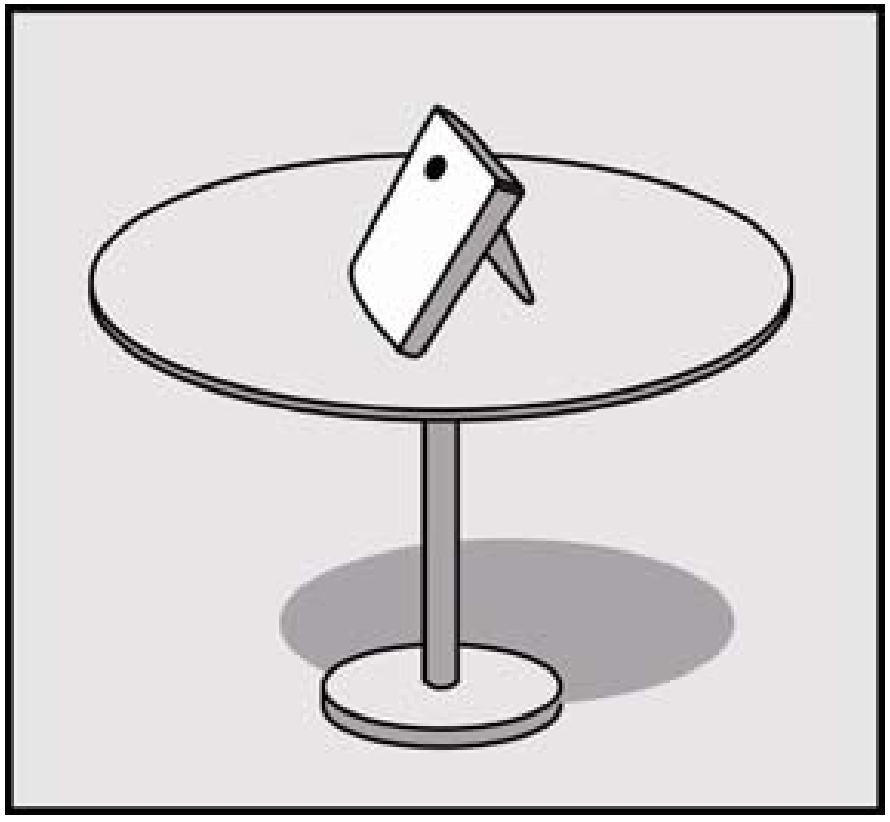


[7] Vuelva a fijar la tapa de las pilas en su sitio, y vuelva a colocar la placa trasera.

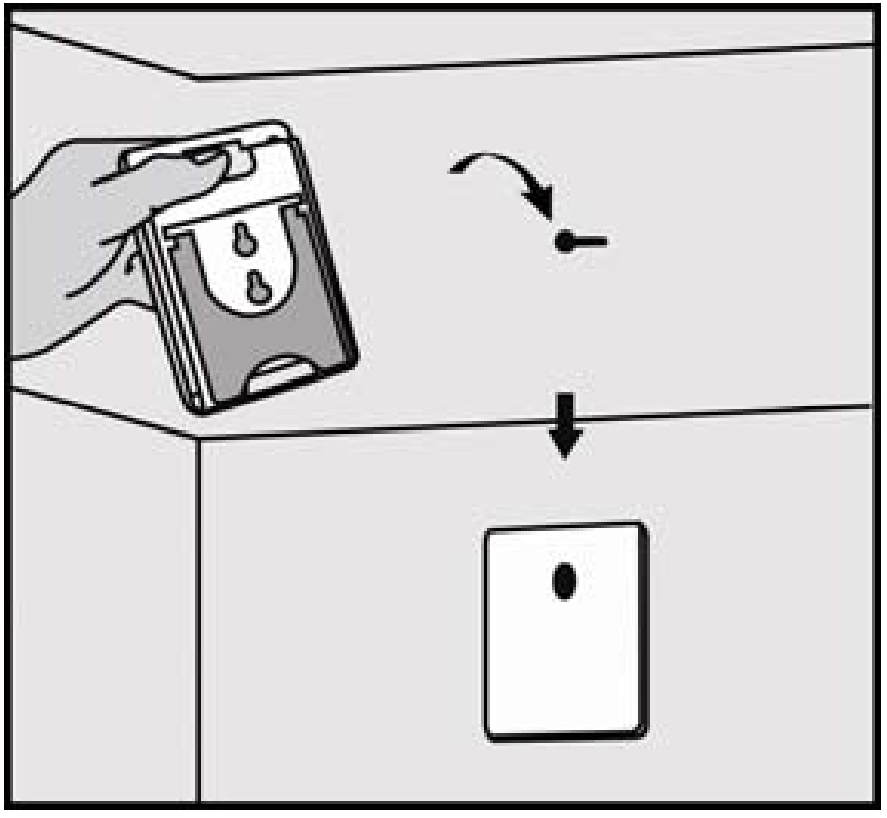
⚠ *La unidad lleva un anillo de caucho. ¡El deterioro de este anillo puede causar fugas!*

[8] Ajuste el nivel luminoso para la activación del receptor COCO. Pulse “Start” durante: (A) 1 segundo para ajustar las configuraciones de fábrica, o (B) 3 segundos para adoptar el nivel luminoso del lugar donde está instalado el sensor es ese momento.

⚠ *¡El producto tarda aproximadamente 30 segundos en estar operacional!*



[9B] Pliegue la base de apoyo para colocar el producto sobre una superficie horizontal.



[9B] Aproveche los agujeros en la parte trasera del producto para montarlo en la pared.

⚠ *¡El ABST-604 es impermeable y puede utilizarse fuera del hogar!*

Observaciones

⚠ Memoria

- Este sensor de la oscuridad es un transmisor para manejar de manera inalámbrica un receptor COCO o varios receptores simultáneamente.
- Este producto debe utilizarse en combinación con, como mínimo, un receptor COCO. El transmisor debe poder recibir automáticamente el código de transmisión. El tipo de estos productos empieza con la letra “**A**”.
- El sistema inalámbrico puede ampliarse infinitamente con transmisores y receptores COCO adecuados.
- El código de transmisión es casi único (uno entre 67 millones) y viene programado previamente de fábrica. Usted no puede modificar el código maestro.
- Al final de un ciclo de "encendido-apagado" (siempre y cuando se use un interruptor temporizado 2h, 3h, 4h, etc.) el sensor requiere aprox. 70 minutos para estar operacional nuevamente. Durante este tiempo de recuperacíon, el nivel luminoso debe ser superior al nivel ajustado en el aparato. Esto evitará que sus lámparas se enciendan accidentalmente, sin necesidad, a altas horas de la noche o la madrugada.
- Eliminar un código de transmisión de la memoria de un receptor COCO: (1) Pulse brevemente el conmutador de "conexión" o el de "búsqueda de modo" del receptor. (2) Deslice el conmutador “Learn” a la posición “Del” (ver [5]). (3) El receptor se enciende y apaga dos veces para confirmar.
- Eliminar todos los códigos de transmisión del la memoria de un receptor COCO: (1) Pulse durante 6 segundos el conmutador de "conexión" o el de "búsqueda de modo" del receptor (el indicador empieza a parpadear). (2) Deslice el selector “Learn” a la posición “Del” (el receptor se enciende y apaga 2x para confirmar el borrado).
- Este producto es impermeable (IP56). Procure no dañar el anillo de caucho en el interior (debajo de la tapa de la pilas), para conservar la impermeabilidad del producto.
- El sensor requiere de aproximadamente 20 segundos para medir el cambio en el nivel luminoso.
- Tenga en cuenta que, con tiempo nublado o lluvioso, el nivel luminoso será inferior. Esto influye en el nivel luminoso medido por este producto.
- Si el producto no funciona (bien):

- Compruebe que las pilas estén bien colocadas o funcionando.
- Compruebe paso por paso si el receptor en cuestión está bien configurado.
- No coloque el ABST-604 en un lugar donde pueda medirse un nivel luminoso equivocado, p.ej.:
  (a) En la parte frontal del garaje donde las luces del coche puedan influir en el nivel luminoso.
  (b) Cerca de la fuente de luz que se quiere controlar con el ABST-604.
- Asegúrese de que el receptor esté dentro del rango de alcance inalambrico del ABST-604 (máx. 30 metros aprox.).

⚠ Instrucciones de seguridad

- Los productos COCO no deben utilizarse nunca para los llamados sistemas "life support" ni para otras aplicaciones en las que alguna avería del equipo pueda poner en peligro la vida de personas.
- No intente reparar este producto. Lleve el producto a la tienda donde lo compró si el producto está averiado, o si usted duda de su funcionamiento correcto.
- No exponga este producto al calor excesivo.
- Retire las pilas del producto si no va a usarlo durante un tiempo prolongado.

⚠ Pilas

- Si el indicador (junto al sensor) parpadea continuamente, quiere decir que la carga de las pilas está casi agotada. En ese momento, el ABST-604 desactiva automátivamente el receptor COCO. El ABST-604 no volverá a funcionar hasta que se hayan sustituido las pilas.
- Después de sustituir las pilas, debe pulsar siempre el botón START para poner en funcionamiento el ABST-604. Pulse tan solo un segundo el botón para guardar las configuraciones que se usaban antes de haber sustituido las pilas.
- Use únicamente pilas alcalinas AAA de 1,5V.
- No arroje las pilas al fuego.
- Al tirar las pilas observe las normas locales.

⚠ Funcionamiento inalámbrico

- Este producto funciona con base en una señal de radio y atraviesa paredes, ventanas y puertas. Tiene un alcance máximo de 75 metros en espacio abierto. Dentro de la vivienda el alcance está determinado, en gran medida, por las circunstancias locales, por ejemplo, cemento, cristal y metales. El alcance dentro de la vivienda es aproximadamente 30 metros.
- Cada vez, con mayor frecuencia, las ventanas de doble cristal vienen reforzadas con una capa metálica delgada. Este tipo de cristal ("**Alto Rendimiento**") deja pasar la mayor parte de la luz visible, no obstante, tiene un efecto negativo sobre las señales de radio. De encontrarse este tipo de cristal entre el transmisor y el receptor, debe tener en cuenta una significativa reducción del alcance inalámbrico.
- Este producto funciona a una frecuencia de 433,92 MHz. Satisface las exigencias esenciales y otras condiciones de la directiva R&TTE 1999/5/CE y puede usarse en todos los países de la UE.
- El uso de este aparato puede estar restringido fuera de la UE. Si va a usar este aparato fuera de la UE, compruebe que satisfaga la normativa local.

CE

Este dispositivo cumple con los requerimientos esenciales y otras condiciones relevantes de la normativa europea vigente. La Declaración de Conformidad (DoC) está disponible en www.coco-technology.com.

De ser posible, al deshacerse del aparato llévelo a un centro de reciclaje. No lo tire junto con los residuos domésticos.

Garantía y copyright

Este dispositivo tiene una garantía de dos años, válida a partir de la fecha de compra. Visite www.coco-technology.com/warranty si desea obtener más información. Está prohibida la reproducción de cualquier parte de este manual de instrucciones sin la autorización de Pan-Trade International B.V.

PAN-TRADE INTERNATIONAL B.V.

P.O. BOX 126
4760 AC ZEVENBERGEN
THE NETHERLANDS
www.coco-technology.com

CE

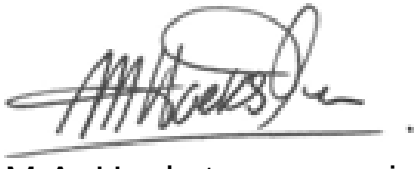
Declaration of Conformity

Pan-Trade International BV declares that the COCO product, model;

type designation	ABST-604 SENSOR DE PENUMBRA
item number	71034

is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directives R&TTE 1999/5/EC, EMC 2004/108/EC and LVD 2006/95/EC, and is compatible with the standards EN 300 220-1/3, EN 55015, EN 301 489-1/3 and EN 60950.

Manufacturer / Authorised representative,



M.A. Hoekstra, managing director

Zevenbergen, 2008-01-30